

نشرة المعلومات الشهرية

يونيو ٢٠٢٢

محافظة الاسكندرية

حي العجمى

مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار



## القطاعات الاحصائية

تتضمن النشرة القطاعات الاتية

العدد {١٢٨}



قطاع المشاركة  
السياسية



قطاع السكان  
والزيادة الطبيعية



قطاع البيئة

تحت رعاية

اللواء / محمد طاهر الشريف

محافظ الاسكندرية



تحت اشراف

الأستاذ / السيد إبراهيم موسى

رئيس حي العجمي

مدير مركز المعلومات

الاستاذة / علا سمير محمد عوني

# مع تحيات أسرة النشرة

## قسم النشر

2- هدى صالح

1- أميرة جمال

## قسم الأحصاء

2- أسامة يسرى

1- جهاد المصرى

## قسم الدعم واتخاذ القرار

2- أميرة جمال

1- جهاد المصرى

## قسم البوابة

2- إيناس على

1- فاطمة احمد

الى اللقاء

فى العدد القادم إن شاء الله

# الفهرس

٤ - ١	النشاط الاعلامى
٥ - ٥	مشاكل الجماهير
١١ - ٦	قطاع البيئه
١٧-١٢	السكان والزيادة الطبيعية
٢١-١٨	قطاع المشاركة السياسية
٢٣-٢٢	مطورى النظم
٢٦-٢٤	شخصيات
٣٣-٢٧	الدعم واتخاذ القرار

# نشاط اعلامى حى العجمى



# أخبار إعلامية حي العجمي

## مبادرات

### حي العجمي يطلق مبادرة للتجميل تحت شعار "أنا متطوع"

انطلقت اليوم الثلاثاء فعاليات مبادرة تجميل حي العجمي بالإسكندرية، والتي تهدف إلى مكافحة التلوث البصري الناتج عن استغلال الحوائط والأسوار في الإعلانات المخالفة. وقام فريق القادة الاجتماعيين من طلاب جامعة الإسكندرية أعضاء وحدة التطوع بتنفيذ مشروع خدمة عامة بعنوان "أنا متطوع" والذي استهدف دهان الأسوار والبلدورات ضمن مشروعات وحدة التطوع بجامعة الإسكندرية. شارك في المبادرة المختصون بالحى ومتطوعون من الإدارة العامة للجامعات بوزارة الشباب والرياضة، وفريق من القادة الاجتماعيين بجامعة الإسكندرية. وقال السيد موسى رئيس حي العجمي، إن المبادرة تأتي في إطار تكاليفات محمد الشريف محافظ الإسكندرية بأقامة المبادرات والفاعليات وتفعيل المشاركة المجتمعية وإشراك الشباب في جميع المبادرات بأحياء المدينة.



تاريخ الخبر / ٧ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / بوابة الأهرام

## مبادرات

### "أحمي الكائنات البحرية" مبادرة جديدة بحي العجمي بالإسكندرية



أطلق حي العجمي بالإسكندرية، اليوم مبادرة بعنوان "أحمي الكائنات البحرية.. ضع المواد البلاستيكية في حاويات القمامة"، والتي تهدف إلى حماية الكائنات البحرية من المواد البلاستيكية أحادية الاستخدام مثل العبوات والزجاجات والأكياس البلاستيكية والتي لها أضرار علي التنوع البيولوجي والكائنات البحرية وقال السيد موسى رئيس حي العجمي، إن المبادرة سيجري تنفيذها من خلال وضع بنرات توعية علي شواطئ العجمي وعمل حملات توعية لرواد الشواطئ لوضع المواد البلاستيكية في حاويات القمامة بمشاركة الشباب والأطفال. وأضاف أن ذلك يأتي في إطار تكاليفات محمد الشريف محافظ الإسكندرية بأقامة المبادرات والفاعليات وتفعيل المشاركة المجتمعية وإشراك الشباب في جميع المبادرات بأحياء الإسكندرية. يذكر أن المبادرة مقدمة من إدارة شئون البيئة بحي العجمي بمشاركة إدارة الشواطئ وبنك الافكار وإدارة العلاقات العامة والإعلام بالحى

تاريخ الخبر / ٨ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / بوابة الأهرام

### حي العجمي يواصل مكافحة ظاهرة افتراش الأرصفة والتعدي علي حرم الطريق



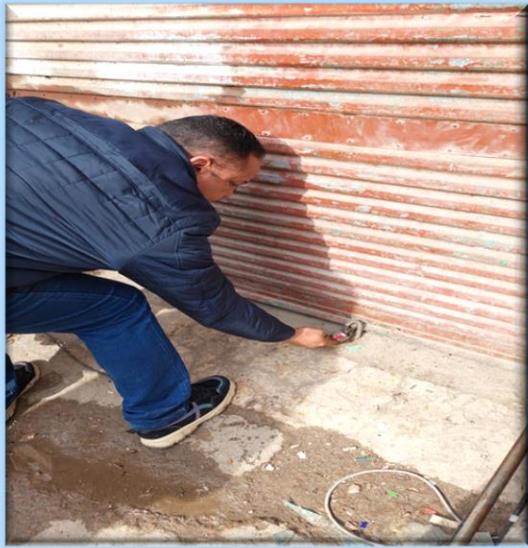
استمرارا لمكافحة ظاهرة افتراش الأرصفة والتعدي علي حرم الطريق العام وجه الأستاذ السيد موسي رئيس حي العجمي باستمرار حملات إزالة الإشغالات والتعديات علي مدار اليوم وتحت إشراف الأستاذ حامد متولي سكرتير عام الحي قامت إدارة إشغال الطريق برئاسة الأستاذ مدحت أنيس بشن حملة صباحية وأخرى مسائية لإزالة الإشغالات والحواجز والفروشات والباعة الجائلين من شوارع العجمي وتم التحفظ علي عشرات الإشغالات واستهدفت الحملة المسائية مدخل الهانوفيل وسوق الهانوفيل وقامت بإزالة الفروشات والباعة الجائلين و عدة حواجز تعيق حركة المارة والسيارات وكما استهدفت الحملة الصباحية شارع إسكندرية مطروح حتي الكيلو ٢١ ومدينة ٦ أكتوبر وقامت بالتحفظ علي عدة مكبرات صوت وعشرات الإشغالات .

تاريخ الخبر / ١٣ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / حي العجمي \_ الصفحة الرسمية

## الإجراءات الاحترازية

### تشميع ١٠ منشآت مخالفة في حملة بالعجمي في الإسكندرية



شن حي العجمي في الإسكندرية، اليوم الأربعاء، حملة مكبرة لمتابعة تطبيق الإجراءات الاحترازية وإزالة الإشغالات والتعديات من شوارع الحي. شارك في الحملة إدارات "إشغال الطريق، المتابعة الميدانية، رخص المحلات، الرصد البيئي، وحدة الإزالة، وحدة التدخل السريع بـ الحي". وأسفرت الحملة عن غلق وتشميع ١٠ منشآت لمخالفة الإجراءات الاحترازية، وتحريم ٢٣ محضرا متنوعا. كان اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية، قد شدد على الأجهزة التنفيذية بالمحافظة بتكثيف الحملات الرقابية ومتابعة إزالة التعديات والإشغالات بالأسواق المخالفة على مستوى الأحياء مع اتخاذ الإجراءات الرادعة تجاه أي مخالفات جديدة.

تاريخ الخبر / ١٥ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / بوابة الأهرام

# أخبار إعلامية حي العجمي

تموين العجمي

## تموين العجمي بالإسكندرية تضبط دقيقا مدعما داخل أحد المخازن السياحية

شنت مديرية التموين والتجارة بمحافظة الإسكندرية، حملات تموينية مكبرة لضبط الأسواق والأسعار بالمحافظة. وتمكنت إدارة تموين العجمي برئاسة إبراهيم خلف مدير الإدارة وأشرف ريهام عبد القادر رئيسة الرقابة ومحمد الشافعي مفتش الإدارة، وبتعليمات مشددة من المحاسب محمد سعد الله وكيل وزارة التموين والتجارة الداخلية بالإسكندرية من ضبط ٤ شيكارة دقيق بلدى مدعم زنة الشيكارة الواحدة ٥٠ كجم باجمالى ٢٠٠ كجم دقيق بأحد المخازن السياحية بمنطقة العجمي وتم اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة حيال هذه المخالفة.



تاريخ الخبر / ٢١ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / بوابة فيتو

تجميل حي العجمي

## حي العجمي يتزين استعدادا لإستقبال زواره بمناسبة موسم الصيف



تنفيذاً لتكليفات السيد رئيس حي العجمي وفي سياق متصل لأعمال تجميل حي العجمي والتي تأتي إستعدادا لإستقبال المصطافين من مختلف محافظات الجمهورية. وجه الأستاذ السيد موسي رئيس حي العجمي بدعم الجزيرة الوسطى لطريق إسكندرية مطروح بعدد من الفازات الديكورية والزراعات لإضفاء الشكل الجمالى وزيادة اللون الأخضر بشوارع الحي . وتحت إشراف الأستاذ حامد متولي سكرتير عام الحي قامت إدارة الشؤون الإدارية برئاسة الاستاذ طاهر محمد وفريق عمل الإدارة بتثبيت الفازات الديكورية وزراعتها وتستمر اعمال تجميل شوارع وحدائق الحي إستعدادا لإستقبال زوار الحي

تاريخ الخبر / ٢٢ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / حي العجمي \_ الصفحة الرسمية

# أخبار إعلامية حى العجمى

البناء المخالف

حى العجمى يواصل جهوده في مكافحة البناء المخالف

حى العجمى يواصل جهوده في مكافحة البناء المخالف بجميع قطاعات الحى لؤدهما فى المهند . ورئيس حى العجمى الأستاذ/ السيد موسى يقود وحدة الإزالة لتنفيذ إزالة فورية لأربع حالات بناء بدون ترخيص بمنطقة أبسوتلات قبلى وبحرى .



تاريخ الخبر / ٢٢ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / حى العجمى \_ الصفحة الرسمية

زيارات ميدانية

محافظ الإسكندرية: توفير وحدات بمدينة بشاير الخير لـ ١٧ أسرة متضررين بالدخيلة



التقى اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية، منذ قليل، بأهالى سكان عقار الدخيلة المنهار والعقارات المجاورة له بحى العجمى، ليحمل لهم رسالة الرئيس السيسى الذى أعطى توجيهاته بتوفير وحدات سكنية بمدينة بشاير الخير للأهالى المتضررة والبالغ عددهم ١٧ أسرة. وقدم المحافظ نيابة عن شعب الإسكندرية الشكر إلى الرئيس على الاستجابة لدعم الأهالى المتضررة بالعقار المنهار والعقارات المجاورة. لافتاً أنه سبق وقد استجاب الرئيس إلى السكان المتضررين بالإسكندرية وأمر لهم فوراً بشقق بمدينة بشاير الخير. وأكد أن الدولة بالرغم من الظروف الصعبة والتحديات التى تواجهها فى كافة القطاعات لا تبخل بأى جهد للوقوف بجانب أبنائها وخاصة أهالىنا البسطاء لرفع المعاناة عنهم وتوفير حياة كريمة لهم تنفيذاً لتوجيهات الرئيس. وأشار المحافظ أنه بعد رفع شكوى الأهالى إلى الرئيس أعطى تعليماته فوراً بالدعم الكامل للأهالى، وتوفير وحدات سكنية لهم بمدينة بشاير الخير. وأضاف إلى أن الدكتور مصطفى مدبولى رئيس مجلس الوزراء وجه بإنهاء كافة الإجراءات اللازمة والبدء فى أعمال نقل الأهالى المتضررة جاء ذلك بحضور السيد موسى رئيس حى العجمى، والجهات المعنية.

تاريخ الخبر / ٢٥ - ٦ - ٢٠٢٢

مصدر الخبر / اليوم السابع

# مشاكل الجماهير



# مشاكل جماهير

م	رقم الشكوى وتاريخها	اسم صاحب الشكوى	مضمون الشكوى	الاجراء الذى تم فى الشكوى
١	رقم الشكوى ٢٨١٠٦٨٦ تاريخ الشكوى ٢٠٢٢-٦-٧	أحمد محمد حسن	المواطن يشكو أن شركة غاز ناتجاز قامت بتوصيل الغاز فى العمارة محل سكنى وقد قامت بتكسير الرصيف دون اعادته لحالته وايضا قيام الشركة بتركيب كابلات ولم تتم اعادة الرصيف لحالته وذلك منذ ٢٠١٩ مع العلم ان الرصيف واقع على ش البيطاش الرئيسى العنوان /البيطاش الرئيسى امام مسجد الرحمة بين معهد الجزائر وش القاعدة	نحيط علماً بأنه تم مخاطبة مديرية الطرق والنقل للتوجيه بسرعة عمل اللازم لرفع الضرر عن المواطن فى ضوء الضوابط المنظمة لذلك
٢	رقم الشكوى ٢٨١٦٣٥٣ تاريخ الشكوى ٢٠٢٢-٦-١١	محمد سعد مصطفى	المواطن يشكو من وجود شقة مغلقة بالعقار ووجود بعوض وحشرات وفنران ويوضح ان الشقة مهجورة منذ فترة وقام بتقديم محضر بالشرطة رقم ٦٥٤٧ لسنة ٢٠٢٢ بتاريخ ٢٠٢٢-٦-٣ العنوان / ٣ ش ٢٢٧ خلف بنك مصر الدخيلة	أنه تم مخاطبة إدارة التطهير لعمل اللازم نحو تطهير العقار بتاريخ ٢٠٢٢-٦-١٥
٣	رقم الشكوى ٢٨٠٤٧٩٤ تاريخ الشكوى ٢٠٢٢-٦-١٣	عبد الرحمن محمد أحمد	المواطن يشكو من عدم رصف ش أل ياسر من ش الفران والشوارع محتاج الى صيانة العنوان / نهاية ش الحديد والصلب بجوار مسجد سيدنا محمد - أبو يوسف	نحيط علماً بأنه سوف يتم ادراج الشارع فى اقرب خطة رصف بعد التنسيق مع السادة اعضاء مجلس النواب فى ضوء الضوابط المنظمة لتلك الشئون



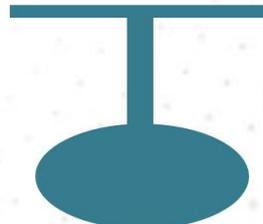
٢٠٢٢

# القطاعات الإحصائية

قطاع المشاركة  
السياسية

قطاع الزيادة  
السكانية

قطاع البيئة



٢٠٢٢

## قطاع البيئة



## ١ - مصادر التلوث البيئي بالحي عن عام ٢٠٢١

م	البيان	حضر / ريف	المواقع المضارة	تعداد السكان المضارين بالالف نسمة	نسبة السكان المضارين الى اجمالي السكان
١	صرف صحي	حضر	-	-	-
٢	صرف صناعي	حضر	-	-	-
٣	صرف زراعي	حضر	-	-	-
٤	مقالب قمامة	حضر	محطة وسيطة بأم زغيو بالقرب من تقاطعه مع ش بوابة ٨	-	-
٥	صرف مخلفات	حضر	-	-	-
٦	مصانع طوب	حضر	-	-	-
٧	مصانع اسمنت	حضر	-	-	-
٨	اخرى	حضر	-	-	-

تاريخ البيان :- ٢٠٢٢/١/١٦

مصدر البيان :- ادارة الرصد البيئي بالحي

## التعليق

يوجد محطة وسيطة بأم زغيو بالقرب من تقاطعه مع شارع بوابة ٨

-١

## المقترح

- العمل على ضرورة التخلص من المخلفات بصفة مستمرة للحفاظ على البيئة

### ٢ - منشآت المحافظة على البيئة بالحي عن عام ٢٠٢١

م	حي	البيان	حدائق عامة	عدد المحميات الطبيعية	مقالب قمامة ومدافن صحية	محطات رصد بيئي	مصانع تدوير القمامة	محطات معالجة صرف صحي	محطات معالجة صرف زراعي	اخرى	ملاحظات
١-	العجمي	حضر	١٧	لا يوجد	لا يوجد	محطة بأم زغيو	لا يوجد	-	-	-	-

تاريخ البيان :- ٢٠٢٢/١/١٦

مصدر البيان :- الرصد البيئي بالحي

## منشآت المحافظة على البيئة بالحي



### التعليق

عدد سكان حي العجمي ٦٤٠٠٧٦

-١

يوجد محطة رصد بيئي واحدة بأم زغيو بالقرب من بوابة ٨ (منشأة العلماء)

-٢

عدد الحدائق العامة ١٧ حديقة

-٣

نصيب السكان من الحدائق العامة ٣٧,٦٥ ٪ نسمة / حديقة

-٤

لا يوجد بحي العجمي (محميات طبيعية - مقابل قمامة ومدافن صحية - مصانع تدوير قمامة - محطات معالجة صرف صحي - محطات معالجة صرف زراعي)

-٥

نصيب السكان من الحدائق العامة ٣٧,٢٩٨ نسمة / حديقة

-٦

# المقترح

- العمل علي تواجد مقالب قمامة ومدافن صحية ومصانع تدوير القمامة

## ملحوظة

- لا يوجد لدى حي العجمى سيارة محطة وسيطة متنقلة بمنطقة البيطاش تابعة لشركة نهضة مصر

### ٣ - جمعيات وشركات النظافة بالحي عن عام ٢٠٢١

ملاحظات	جهود محليات			شركات نظافة			جمعيات نظافة			البيان	جمعيات وشركات النظافة
	عدد العمال		عدد المعدات	عدد العمال		عدد المعدات	عدد العمال		عدد المعدات		
	اناث	ذكور		اناث	ذكور		اناث	ذكور			
-	-	٥ عمال	٢ سيارة مكبس ٢ لورد ٤ سيارة ١ قلاب ١ ملاحظ	-	١٨٢	٦ لودر ٨ سيارات ٢ بوكيت صغير ٧ مكبس ١ سيارة وسيطه متنقله ٤ سيارات زل ٢ سيارة هوك	-	-	-	حضر	حي العجمى

تاريخ البيان :- ٢٠٢٢/١/١٦

مصدر البيان :- إدارة الرصد البيئي بالحي

## عدد المعدات ( شركات نظافة )



## التعليق

إجمالي عدد المعدات بالحي لشركات النظافة ٣٠ معدة

-١

لايوجد جمعيات نظافة

-٢

نسبة عدد اللوادر إلي الاجمالي لشركات النظافة ٢٠٪

-٣

نسبة عدد سيارات القلاب إلي الاجمالي لشركات النظافة ٢٦,٧٪

-٤

نسبة عدد سيارات المكبس إلي الاجمالي لشركات النظافة ٢٣,٣٪

-٥

نسبة عدد سيارات وسيطة متنقلة الي الاجمالي لشركات النظافة ٣,٣٪

-٦

نسبة عدد سيارات الهوك الي الاجمالي لشركات النظافة ٦,٧٪

-٧

نسبة عدد بوكت صغيرة الي الاجمالي ٦,٧٪

-٨

نسبة عدد سيارات زل الي الاجمالي ١٣,٣٪

-٩

عدد العمال ذكور لشركات النظافة ١٨٢ عامل ولايوجد اناث

-١٠

## بالنسبة لجهود المحليات:-



إجمالي عدد المعدات بالحي لجهود المحليات ٨	-١
نسبة عدد اللوردات الى الاجمالي لجهود المحليات ٢٥٪	-٢
نسبة عدد سيارات المكبس إلي الاجمالي لجهود المحليات ٢٥٪	-٣
نسبة عدد سيارات القلاب إلي الاجمالي لجهود المحليات ٥٠٪	-٤
عدد العمال الذكور بجهود محليات ٥ عمال + ١ ملاحظ ولايوجد اناث	-٥



- العمل على الصيانة الدورية بمعدات الحي  
- إمداد الحي بعدد اخر من تلك المعدات تكون بكفاءة عالية



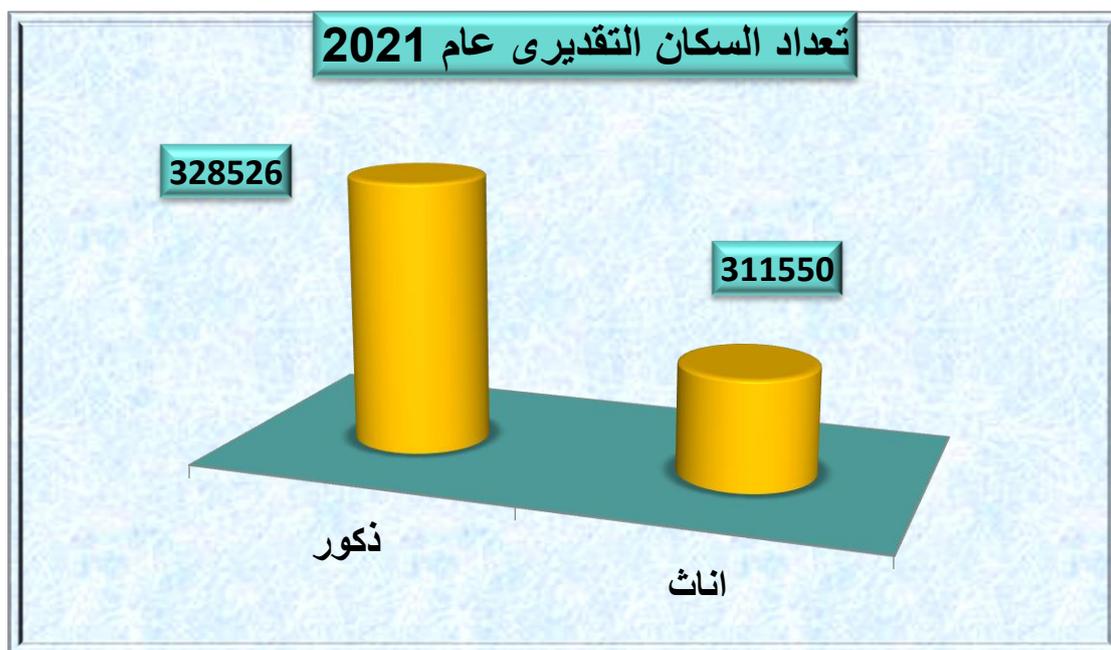
## السكان والزيادة الطبيعية ٢٠٢٢

١ - تعداد السكان التقديري عن عام ٢٠٢١

متوسط عدد أفراد الاسرة	عدد الاسر	تعداد السكان التقديري (نسمة)			البيان	حى	م
		اجمالي	اناث	ذكور			
٤ أفراد	١٦٠٠١٩	٦٤٠٠٧٦	٣١١٥٥٠	٣٢٨٥٢٦	حضر	العجمى	-١
٤ أفراد	١٦٠٠١٩	٦٤٠٠٧٦	٣١١٥٥٠	٣٢٨٥٢٦	اجمالي		

تاريخ البيان :- ٢٠٢٢/٥/١٩

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة



## التعليق

١ - إجمالي عدد السكان بحي العجمي ٦٤٠٠٧٦ نسمة

٢- نسبة عدد الذكور إلي إجمالي عدد السكان ٥١٪

٣- نسبة عدد الإناث إلي إجمالي عدد السكان ٤٩٪

■ العمل على توعية المواطنين للحد من الكثافة السكانية.

## المقترح

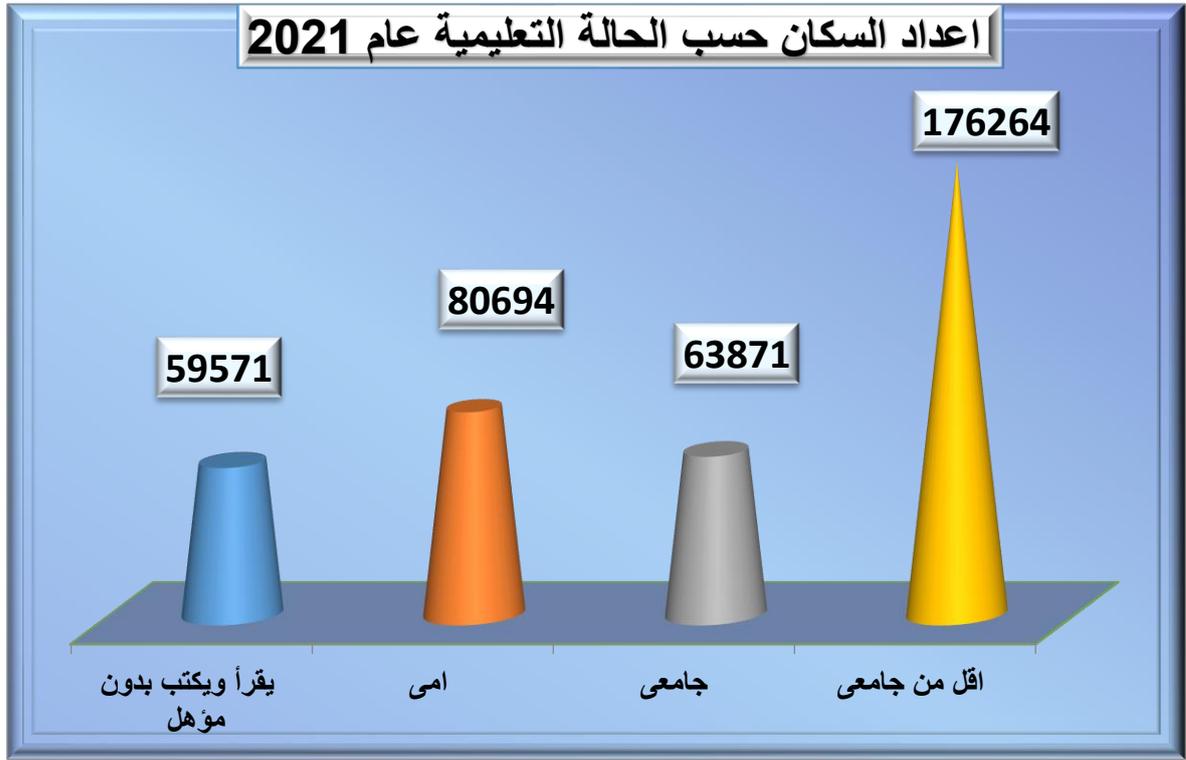
٢ - تطور اعداد السكان حسب الحالة التعليمية بالحي

عدد السكان التقديري ٢٠٢١			عدد السكان التقديري ٢٠٢٠			عدد السكان التقديري ٢٠١٩			البيان
اجمالي	حضر		اجمالي	حضر		اجمالي	حضر		
	إناث	ذكور		إناث	ذكور		إناث	ذكور	
٨٠٦٩٤	٤٥٠٥٧	٣٥٦٣٧	٧٩٩٥١	٤٤٥٦١	٣٥٣٩٠	٧٩٣٢٤	٤٤٢١٦	٣٥١٠٨	امى
٥٩٥٧١	٢٨٦٣٤	٣٠٩٣٦	٥٩٠٤١	٢٨٣١٩	٣٠٧٢٢	٥٨٥٧٧	٢٨١٠٠	٣٠٤٧٧	يقرأ ويكتب بدون مؤهل
١٧٦٢٦٤	٨١٩٣٠	٨١٥٣٤	١٧٤٧٠٩	٨١٠٢٨	٩٣٦٨١	١٧٣٣٣٤	٨٠٤٠٠	٩٢٩٣٤	اقل من جامعى
٦٣٨٧١	٢٩٢٦٠	٣٤٢٥١	٦٣٣٠٧	٢٩٢٩٣	٣٤٠١٤	٦٢٨١٠	٢٩٠٦٧	٣٣٧٤٣	جامعى

تاريخ البيان :- ١٩ / ٥ / ٢٠٢٢

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة

## اعداد السكان حسب الحالة التعليمية عام 2021



### التعليق

١- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( امى ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٠,٩ %.

٢- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( امى ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ١,٨ %.

٣- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( يقرأ ويكتب ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٠,٨ %.

٤- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( يقرأ ويكتب ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ١,٦ %.

٥- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( أقل من جامعي ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٠,٨ %.

٦- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( أقل من جامعي ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ١,٦ %.

٧- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( جامعي ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٠,٨ %.

٨- ارتفاع اجمالى عدد السكان ( جامعي ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ١,٧ %.

## المقترح

- ❖ العمل على تطوير منظومة التعليم للوصول لمستوى افضل
- ❖ العمل على فتح فصول محو امية اكثر للحد من الامية

٣ - تطور اعداد السكان حسب الحالة الاجتماعية ( من سن ١٥ سنة - ٦٥ سنة )

البيان	عدد السكان التقديري ٢٠١٩			عدد السكان التقديري ٢٠٢٠			عدد السكان التقديري ٢٠٢١		
	ذكور	اناث	اجمالي	ذكور	اناث	اجمالي	ذكور	اناث	اجمالي
	حضر	حضر		حضر	حضر		حضر	حضر	
اعزب	٦٦٦٧٢	٤٤٨٢٧	١١١٤٩٩	٦٨٣١٣	٤٥٣٥٨	١١٣٦٧٢	٦٧٦٧٦	٤٣١٥٠	١١٠٨٢٦
متزوج	١٣٠٠٠٨	١٣٧٦٣٨	٢٦٧٦٤٦	١٣٣٢٠٩	١٣٩٢٦٩	٢٧٢٤٧٨	١٣١٩٦٦	١٣٢٤٨٩	٢٦٤٤٥٥
ارمل	٤٥١٧	١٦٢١٩	٢٠٧٣٦	٤٦٢٨	١٦٤١١	٢١٠٤٠	٤٥٨٥	١٥٦١٢	٢٠١٩٨
مطلق	١٨٠٢	٤٣١٦	٦١١٨	١٨٤٦	٤٣٦٧	٦٢١٣	١٨٢٩	٤١٥٤	٥٩٨٣

تاريخ البيان :- ٢٠٢٢/٥/١٩

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة



## التعليق

١- انخفاض عدد السكان ( اعزب ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة

٢- انخفاض عدد السكان ( اعزب ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة

٣- انخفاض عدد السكان ( متزوج ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة

٤- انخفاض عدد السكان ( متزوج ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة

٥- انخفاض عدد السكان ( ارملة ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٢٪

٦- انخفاض عدد السكان ( ارملة ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ٢٪

٧- انخفاض عدد السكان ( مطلق ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٣,٨٪

٨- انخفاض عدد السكان ( مطلق ) عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ٥,٩٪

- العمل على توفير فرص عمل مناسبة للشباب
- توفير بيئة مناسبة للمواطنين لتحسين مستوى المعيشة

## المقترح

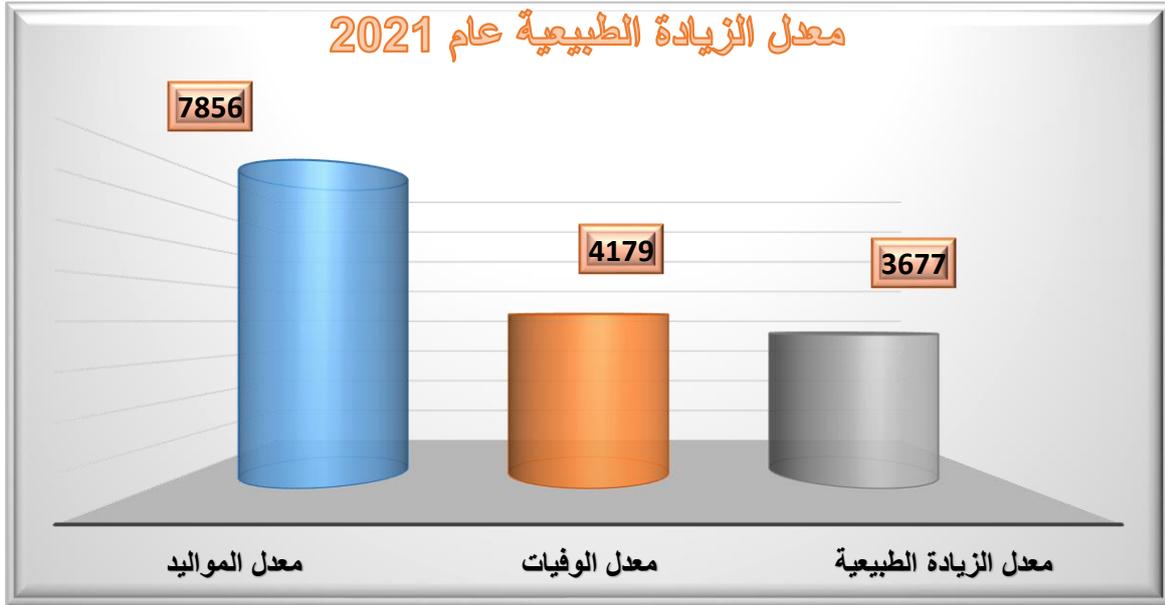
### ٤- تطور معدل الزيادة الطبيعية

م	العام	معدل المواليد		معدل الوفيات		معدل الزيادة الطبيعية	
		اجمالي	حضر	اجمالي	حضر	اجمالي	حضر
١	عام ٢٠١٩	٩٩٦٤	٩٩٦٤	٣٣٠٢	٣٣٠٢	٦٦٦٢	٦٦٦٢
٢	عام ٢٠٢٠	٩١٢٦	٩١٢٦	٤٣٣٢	٤٣٣٢	٤٧٩٤	٤٧٩٤
٣	عام ٢٠٢١	٧٨٥٦	٧٨٥٦	٤١٧٩	٤١٧٩	٣٦٧٧	٣٦٧٧

تاريخ البيان :- ١٤ / ٦ / ٢٠٢٢

مصدر البيان :- منطقة العجمي الطبية

## معدل الزيادة الطبيعية عام 2021



### التعليق

١- انخفاض عدد المواليد عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ١٤٪

٢- انخفاض عدد المواليد عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ٢١٪

٣- انخفاض عدد الوفيات عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٣,٥٪

٤- ارتفاع عدد الوفيات عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ٢٦,٥٪

٥- انخفاض معدل الزيادة الطبيعية عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠٢٠ بنسبة ٣,٦٪

٦- انخفاض معدل الزيادة الطبيعية عام ٢٠٢١ عن عام ٢٠١٩ بنسبة ٣,٥٪

العمل على توفير الرعاية الصحية الكاملة .

المقترح

# قطاع المشاركة السياسية ٢٠٢٢



## ١ - جدول الانتخابات

م	الدائرة الانتخابية	عدد المستفيدين في جداول الانتخابات		
		ذكور	اناث	اجمالي
١-	٥٠ دائرة	-	-	٣٠٨٧٠٧
	الاجمالي	-	-	٣٠٨٧٠٧

تاريخ البيان :- ٢٠٢٠/٦/١٠

مصدر البيان :- مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بالمحافظة

## جداول الانتخابات



### التعليق

١- عدد سكان حي العجمي ٦١٦٠٤٢ نسمة عام ٢٠١٨

٢- عدد الدوائر الانتخابية بحي العجمي ٥٠ دائرة

٣- اجمالي عدد المستفيدين بجداول الانتخابات ٣٠٨٧٠٧

٤- متوسط نصيب الدائرة من عدد المستفيدين ٦١٧٤,١٤

٥- نسبة عدد المستفيدين بجداول الانتخابات الى اجمالي عدد السكان بحي العجمي لعام ٢٠١٨ هو ٥٠٪

## المقترح

- ❖ تشجيع الناخبين على الادلاء باصواتهم اثناء العملية الانتخابية .
- ❖ العمل على الاهتمام بتسجيل المواطنين الجدد الذين يجوز لهم تدوين اسمائهم في الجداول الانتخابية .

- البيانات السابقة عن عام ٢٠١٨
  - لم يتم عمل انتخابات عام ٢٠١٩
  - لم يتم عمل انتخابات عام ٢٠٢٠
  - لم يتم عمل انتخابات عن عام ٢٠٢١ وبنفس البيانات عن اخر عام للانتخابات
- { ملحوظة }

### ٢ - الاحزاب السياسية بالحي

نسبة مشاركة المرأة لاجمالي المشتركين	عدد المشتركين			اسم الحزب	م
	اجمالي	اناث	ذكور		
-	-	-	-	-	الاجمالي
-	-	-	-	-	

## التعليق

لا يوجد .

### ٣ - عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في المجالس الشعبية المحلية ومجلس الشعب والشورى

العدد	البيان	البند	
-	عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في مجلس الشعب	جدول الانتخابات	١
-	اجمالي المقاعد في المجالس الشعبية المحلية		
-	عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في المجالس الشعبية المحلية		
-	مستقل	الاحزاب السياسية بالمحافظة ( مقسمة على حسب اسماء الاحزاب السياسية في كل محافظة )	٢
-	حزب		
-	حزب		

## التعليق

لا يوجد .

# مطوري النظم



# إنترنت أشياء



## أنترنت أشياء

مصطلح برز حديثاً ، يُقصد به الجيل الجديد من الإنترنت (الشبكة) الذي يتيح التفاهم بين الأجهزة المترابطة مع بعضها (عبر بروتوكول الإنترنت) وتشمل هذه الأجهزة الأدوات والمستشعرات والحساسات وأدوات الذكاء الاصطناعي المختلفة وغيرها. ويتخطى هذا التعريف المفهوم التقليدي وهو تواصل الأشخاص مع الحواسيب والهواتف الذكية عبر شبكة عالمية واحدة ومن خلال بروتوكول الإنترنت التقليدي المعروف. وما يميز إنترنت الأشياء أنها تتيح للإنسان التحرر من المكان، أي أن الشخص يستطيع التحكم في الأدوات من دون الحاجة إلى التواجد في مكان محدد للتعامل مع جهاز معين.

## مراحل تطور الإنترنت

معلوم أن تطوّر الإنترنت قد تمّ على مراحل. فمنذ الحرب العالمية الثانية وحتى مطلع التسعينيات من القرن العشرين كانت الشبكة حكرًا على الاستخدامات والتطبيقات العسكرية وبالتحديد لدى الجيش الأمريكي. ثمّ كان هناك قرار استراتيجي بفتح باب الاستخدام للتطبيقات المدنية في أواخر الثمانينيات وأول تسعينيات القرن العشرين. ويعترف الكثير من العسكريين أنهم لم يتوقعوا الانتشار الهائل للإنترنت وخدماتها على مستوى العالم، كما لم يتوقعوا أن يطال استخدام التطبيقات كافة مناحي الحياة. ومع انتشار تكنولوجيا الهواتف الخلوية أو النقالّة كشكل جديد من أشكال التكنولوجيا، لتتجاوز نسبة النفاذ ١٠٠ في المائة في عدد كبير من دول العالم ، وظهور تكنولوجيا الهواتف اللوحية والكفّية الذكية وأجيال من خدمات نقل البيانات عبر الهاتف مثل جيل ثان، جيل ثالث (اتصالات لاسلكية)، جيل رابع (اتصالات لاسلكية)، جيل خامس (شبكات اتصال)، فُتح الباب على مصراعيه لتوسع ظاهرة التواصل الاجتماعي الإلكتروني (بشقيها المسموع والمرئي)، فأدى كل ذلك إلى بروز الجيل الثالث من الإنترنت وهو جيل الإنترنت الدلالي (semantic web). يُقصد بذلك توفر أدوات إنترنت، مثل محرّكات البحث، تُعنى ببناء روابط بين المفاهيم ودلالة المفردات، لتحويل البيانات غير المهيكلة أو شبه المهيكلة إلى بيانات مهيكلة يسهل استخدامها ومعالجتها. وبالتوازي مع ذلك، حدث توسع في استخدام تكنولوجيات المعذات الذكية والمزوّدة بالمستشعرات والخوارزميات البرمجية البسيطة والفعّالة والأجهزة التي تعمل بنظام تحديد الموقع العالمي (GPS) وتكنولوجيا الاستشعار عن قُرب وعن بُعد وبالتوصيل السلكي واللاسلكي، وهذا ما أثار حماسة كبيرة لدى الأفراد والمؤسسات للإفادة من هذه الخدمات. الأمر الذي مكن من بروز ظاهرة التخاطب والاتصال عبر الإنترنت فيما بين الأجهزة بعضها ببعض، وهذا هو المطلوب.

## منافع إنترنت الأشياء

تُمكن إنترنت الأشياء الإنسان من التحكم بشكل فعال وسهل بالأشياء عن قرب وعن بُعد. فيستطيع المستخدم مثلاً تشغيل محرك سيارته والتحكم فيها من جهازه الحاسوبي. كما يستطيع المرء التحكم في واجبات الغسيل بجهاز الغسالة خاصته، كما يستطيع التعرف على محتويات الثلاجة عن بُعد من خلال استخدام الاتصال عبر الإنترنت. ومع ذلك فهذه أمثلة على الشكل البدائي لإنترنت الأشياء. أما الشكل الأنضج فهو قيام "الأشياء" المختلفة بالتفاهم مع بعضها باستخدام بروتوكول الإنترنت. فمثلاً يمكن للثلاجة التراسل مع مركز التسوق وشراء المستلزمات وتوصيلها بلا تدخل بشري، كما يستطيع حاسوب متخصص في ورشة صيانة سيارات من التفاهم (التراسل) عن بُعد مع سيارة لكشف خطأ فيها دون ما حاجة للسيارة لزيارة الورشة أو أن تتعرف السيارة على حواف وأرصفة وإشارات الطرق واتخاذ قرارات بالسير أو الاصطفاف من دون تدخل السائق. كما يمكن لمرذاذ ماء أن ينطلق بناءً على أمر من حساس الرطوبة والحرارة في محطة الرصد الجوي. ويترك للقارئ تخيل أمثلة كثيرة لإنترنت الأشياء التي بدأت تصبح واقعاً فعلياً في حياتنا اليومية يمكن استخدام أتمتة الأجهزة أيضاً في الإدارة الصحية عن بعد، وفي نظام التنبيهات الطارئة. الأنظمة الخاصة بالإدارة الصحية يمكن أن تستخدم في قياس ضغط الدم وإدارة نبضات القلب ويمكن أن تستخدم في الأجهزة الطبية المتطورة مثل أجهزة تنظيم نبضات القلب والأجهزة السمعية. بعض المستشفيات بدأت في استخدام "الأسرة الذكية" والتي يمكن أن تحدد ما إذا كانت الأسرة شاغرة، كما يمكن أن تستخدم أيضاً لمعرفة ما إذا كان المريض يحاول النهوض. ويمكن أن تقوم أيضاً بضبط نفسها لضمان الضغط المناسب وتقديم الدعم للمريض. يمكن أيضاً لأجهزة الاستشعار مراقبة الحالة الصحية لكبار السن في غرف المعيشة

عند الحديث عن المطلوب للتعامل مع ظاهرة "إنترنت الأشياء"، فإن القائمة تطول. ففي قطاع إنتاج الأجهزة والبرمجيات، يمكن لقوى السوق أن تضمن جودة عالية للأشياء المرتبطة بالإنترنت وطرق الربط والتفاهم البيئي بحسب الممارسات المثلى العالمية. وثمة شركات عالمية رائدة في هذا المجال، تقوم باستثمار مليارات الدولارات في البحث العلمي للتوسع في تكنولوجيا تفاهم "الأشياء". أما المطلوب من حكومات الدول المتقدمة والنامية على حد سواء، فهو التوسع في تعزيز البنية الأساسية والفوقية للإنترنت وخاصة في ما يتعلق بمورد بروتوكول الإنترنت في الدولة. ينبغي مثلاً على إدارات الإنترنت في الدول تسريع الانتقال إلى بروتوكول الإنترنت (IPv6) الذي يضاعف عدد عناوين الإنترنت التي يمكن إسنادها إلى الأشياء، إذ أن البروتوكول (IPv4) يوفر عدداً محدوداً من العناوين التي لا تكفي الأشياء الممكن ربطها على الإنترنت. وعلى الشركات المعنية بالاتصالات الإسراع في تحديث مقاسمها لتزويد خدمات الجيل الرابع والخامس من خدمات الهاتف النقال. كما أن من الأمور الواجب تنظيمها الانعكاسات الاجتماعية وحتى النفسية على الأفراد، والنتيجة عن ظاهرة التفاهم المباشر بين الآلات والأجهزة والمعدات. فالإنسان، وعلى مدى التاريخ، كان هو السيد والمسيطر وهو حلقة الوصل بين الأشياء والأجهزة، أما الآن فالأشياء تتصل وتتفاهم مع بعضها دون تدخل البشر وهذا يتطلب تغييراً كبيراً في السلوكيات. وعليه، فإن علماء الاجتماع وعلماء النفس ومن في حكمهم مدعوون لكي يعطوا هذا الموضوع أهمية التي يستحقها.

## ما هو المطلوب؟

إن التوسع الحاصل في إنترنت الأشياء كان مقوداً من قبل القطاع الخاص ومدفوعاً في الرغبة بالربحية والتنافسية بين منتجي التطبيقات والأجهزة الذكية في هذا القطاع المريح. ولا تتوفر حالياً تقديرات لحجم سوق إنترنت الأشياء إلا أن الأرقام الأولية تشير إلى حجم كبير وقابل للتوسع بشكل هندسي. أما الحكومات التي تشكل جهة التنظيم والرقابة والتشريع داخل حدودها الوطنية فإنها ما زالت في طور التلمس لمعرفة أبعاد هذه الظاهرة وانعكاساتها الاقتصادية والاجتماعية وحتى السياسية. أي أن معظم دول العالم لم تبدأ بعد في رسم سياساتها تجاه التعامل مع إنترنت الأشياء والإفادة القصوى منها في بناء مجتمع المعلومات واقتصاد المعرفة. ويجدر بالحكومات ألا تغض عينها أمام هذه الظاهرة، إذ أنه كلما بدأ الاهتمام الحكومي مبكراً، سهّل تنظيم الاستخدام السلس والفعال والمفيد لإنترنت الأشياء من قبل المواطنين والمؤسسات في عالم اقتصاد المعرفة ومجتمع المعلومات. وكلما تأخر ذلك الاهتمام، صعبت عملية إدارة ومتابعة ظاهرة إنترنت الأشياء. ومن الأمثلة على ضرورة الاهتمام المبكر بهذه الظاهرة موضوع الخصوصية (أفراد ومؤسسات)، وموضوع إعادة تعريف الحقوق المدنية وموضوع البيانات المفتوحة (Open Data) والبيانات الضخمة (Big Data) والحوسبة السحابية (Cloud computing) والنقود الالكترونية (Electronic money) وسياسات الاستثمار في البنية الأساسية (التحتية) والبنية الفوقية، وأهم من ذلك سياسات التعليم ومحو الأمية الحاسوبية وغيرها من المواضيع المستجدة. كما لا تخفى التحديات التي ترافق الاستخدام الواسع لإنترنت الأشياء، مثل اختفاء بعض الوظائف الخدمية، والتي تتطلب تعويضها بإيجاد فرص عمل في مجالات جديدة، وبمهارات مناسبة. وهذا من شأنه تحفيز الحكومات على إيلاء التدريب والتأهيل الاهتمام الكافي.

## دور الحكومات

# شخصیات





## إليزابيث الثانية



### نشأتها

إليزابيث هي الابنة الأولى للأمير ألبرت دوق يورك (لاحقاً الملك جورج السادس)، وقرينته إليزابيث، دوقة يورك (لاحقاً الملكة إليزابيث). والدها هو الابن الثاني للملك جورج الخامس والملكة ماري، ووالدتها هي الابنة الصغرى للأرستقراطي الاسكتلندي كلود باوز ليون الإيرل الـ ١٤ لسترانثور وكينغورن. وُلدت إليزابيث بعملية جراحية (وهي ما تُسمى بالولادة القيصرية) في الساعة الثانية وأربعين دقيقة صباحاً بتوقيت جرينيتش في اليوم ٢١ من شهر إبريل بمنزل جدّها لأمها في لندن: شارع بروتون بمدينة مايفير. وتم تعميدها على يد رئيس الأساقفة الإنجليزي "كوزمو جوردون لانج" في كنيسة خاصة بقصر بكنغهام في يوم ٢٩ من شهر مايو، وسُميت إليزابيث نسبة إلى والدتها، وأليكسندرا نسبة إلى والدتها الملك جورج الخامس، التي كانت قد توفت قبل ذلك بستة أشهر، كما سُميت أيضاً ماري نسبة إلى جدّتها لأبيها. كانت عائلتها المقربة منها تناديها بـ"ليليب". كان جدّها، جورج الخامس، يعزّز بها كثيراً، ونسبت إليها الصحافة العامة زياراتها الدائمة له في أثناء مرضه عام ١٩٢٩م، كما سجل كتاب السيرة دورها في رفع معنوياته ومساعدته على الشفاء. كانت إليزابيث تكبر أختها الوحيدة، الأميرة مارجريت، في العمر بنحو أربع سنوات. وتلقّت كلاهما تعليمهما في المنزل تحت إشراف والدتهما والمربية الخاصة ماريون كراوفورد، التي كانت تُدعى أحياناً "كروفي". ركزت الدروس التي كانت يتلقونها على التاريخ، واللغة، والأدب، والموسيقى. ومما تسبب في استياء العائلة المالكة هو قيام كروفي، المربية، بنشر سيرة إليزابيث ومارجريت بعنوان "الأميرات الصغيرات". تتحدث فيها عن سنوات طفولتهما. يصف الكتاب حب إليزابيث للخيل والكلاب، كما يصف انضباطها وتحملها للمسؤولية. ورد آخرون بعض ملاحظاتهم على شخصية إليزابيث: فوصفها ونستون تشرشل وهي في الثانية من عمرها بأنها ذات شخصية مميزة؛ فليها حس تأملي ووقع من السلطة مدهل منذ كانت طفلة. كما وصفها مارجريت رودوس، ابنة عمها، بأنها بنت مرحة صغيرة ولكنها في الأساس حساسة وحسنة السلوك.

### الوارث المفترض

في أثناء فترة حكم جدّها، كانت إليزابيث هي المرشحة الثالثة لتولي العرش، بعد عمها الأمير إدوارد أمير ويلز، وأبيها دوق يورك. كان ميلاد إليزابيث في الصالح العام، إلا أنه لم يكن من المُتوقع وصولها للحكم؛ وذلك لأن أمير ويلز كان لا يزال شاباً، ومن المُتوقع أن يتزوج وينجب أبناء. وعندما توفي جدّها، جورج الخامس، في ١٩٣٦م وخلفه عمها، أصبحت إليزابيث هي المرشحة الثانية للخلافة من بعد أبيها. وفي وقت لاحق من ذلك العام، تنازل إدوارد الثامن عن العرش بعد رغبته في الزواج من واليس سمبسون دوقة وندسور، وهي امرأة مطلقة، مما تسبب في خلق أزمة دستورية في المملكة المتحدة وبريطانيا العظمى. وبالتالي، أصبح الملك جورج السادس، والد إليزابيث، هو ملك بريطانيا العظمى، وأصبحت إليزابيث هي الوارث المفترض. ولو أنجب والداها ولدا لاحقاً، لما كان لإليزابيث سوى أن تخسر مكانتها كوارث مفترض ليحظى شقيقها بهذه المكانة ويصير هو ولي العهد. تلقت إليزابيث دروساً خاصة في التاريخ الدستوري على يد هنري مارتين، نائب مدير جامعة إيتون، وتعلمت اللغة الفرنسية من خلال سلسلة من المربيات الفرنسيات الناطقات باللغة. وتم تشكيل حركة الفتيات المرشدات خصيصاً لكي تتمكن إليزابيث من تحقيق التواصل الاجتماعي والاختلاط مع بنات من نفس عمرها، وهي أول حركة تُشكل في قصر بكنغهام. وصارت لاحقاً عضو في منظمة من المنظمات التوجيهية. وفي عام ١٩٣٩م جال والدا إليزابيث كندا والولايات المتحدة. وعندما جال والداها أستراليا ونيوزلندا في عام ١٩٢٧م، بقيت إليزابيث في بريطانيا؛ حيث رأى والداها أنها مازالت صغيرة جداً على أن تقوم بمثل هذه الجولات. ولذلك بدت إليزابيث دامعة لمغادرة والديها. ولكنهم كانوا يتراسلون بانتظام، حتى أنها أجرت هي ووالديها أول مكالمة هاتفية عبر المحيط الأطلسي في ١٨ مايو.

## فترة حكم إليزابيث الثانية و اعتلاء العرش

تدهورت الظروف الصحية للملك جورج السادس خلال عام ١٩٥١م، ومن هنا بدأت إليزابيث تظهر بشكل متكرر مكانه في المناسبات العامة. حتى أنها عندما قامت بجولة في كندا، وقامت بزيارة للرئيس الأمريكي هاري ترومان بواشنطن العاصمة في أكتوبر ١٩٥١م، كان يحتفظ مارتن تشارتريز، السكرتير الخاص لإليزابيث، بإعلان وصولها للعرش في حالة وفاة الملك أثناء تواجدها في تلك الجولة خارج البلاد. وفي أوائل عام ١٩٥٢م، جهز فيليب وإليزابيث للقيام بجولة إلى أستراليا ونيوزيلندا عن طريق كينيا. وفي يوم ٦ فبراير من عام ١٩٥٢م، وبعدما عادت إليزابيث وزوجها فيليب إلى قصر سقانا لودج بكينيا، بعد ليلة قضاها في فندق ترنوبس، جاءهم خبر وفاة الملك. نقل فيليب هذا الخبر للملكة الجديدة. وطلب منها مارتن تشارتريز أن تختار اسم خلال فترة حكمها، كما يفعل الكثير من الملوك والباباوات، ولكنها فضلت أن تبقى إليزابيث كما هي. وبعد ذلك، تم الإعلان عن الملكة الجديدة في كل الممالك التابعة لبريطانيا وبسرعة عاد الحزب الملكي المملكة المتحدة. وانتقلت هي ودوق إدنبره إلى قصر بكنغهام. ومع وصول إليزابيث للعرش، كان من الأرجح أن تحمل العائلة الملكية اسم الزوج، لتصبح عائلة مونتباتن، وذلك تماشياً مع العرف السائد وهو أن تحمل المرأة اسم زوجها بعد الزواج. ولكن فضل ونستون تشرشل، رئيس وزراء المملكة المتحدة، والملكة ماري، جدة إليزابيث لأبيها، الاحتفاظ باسم وندسور، وبناءً على ذلك، أصدرت إليزابيث فرمان، في ٩ إبريل ١٩٥٢م، بإبقاء اسم وندسور على العائلة الملكية، الأمر الذي أزعج دوق إدنبره كثيراً حيث قال: "إنني الوحيد بهذه الدولة الذي لا يحق له إعطاء اسمه لأولاده. في عام ١٩٦٠م وبعد وفاة الملكة ماري في ١٩٥٣م، وبعد استقالة تشرشل في ١٩٥٥م، حمل فيليب وأبنائه الذكور، الذين لا يحملون أي ألقاب ملكية، لقب "وندسور مونتباتن". وفي وسط التحضيرات لحفل تتويج الملكة إليزابيث على العرش، أخبرت الأميرة مارجريت أختها بأنها تتمنى الزواج من بيتر تاونسند، الذي يكبرها بأكثر من ١٦ عاماً ومنفصل عن زوجته التي أنجب منها طفلين. طلبت منهم إليزابيث أن ينتظروا لمدة عام، وعلى حد تعبير مارتن تشارتريز: "كانت الملكة متعاطفة معهم بالتأكيد، ولكنني أعتقد (أنها كانت تأمل) بأن الوقت سينسبهم موضوع الزواج هذا." غير هذا، كان كبار الساسة معارضين لهذا الموضوع، كما كانت الكنيسة لا تسمح بالزواج مرة ثانية من بعد الطلاق. ولو وقعت الأميرة مارجريت عقد زواج مدني، فكأنها بذلك تُوَقَّع على تخليها عن حقها في وراثة العرش. وفي النهاية، أخذت مارجريت قرارها بالتخلي عن أحلامها مع تاونسند. وتزوجت في عام ١٩٦٠م من أنتوني أرمسترونغ جونز، الذي صار إيرل سنودون في العام التالي. ولكنهم انفصلوا في عام ١٩٧٨م، ولم تتزوج الأميرة من بعد ذلك. استمرت التحضيرات لحفل تتويج الملكة الجديدة، رغم وفاة الملكة ماري في ٢١ مارس؛ فكان هذا طلبها قبل أن تتوفى؛ أن يتم الحفل في موعده المُحدد له في ٢ يونيو ١٩٥٣م. وبالفعل أقيم الحفل في الميعاد في دير وستمنستر كما هو مُرتب له، باستثناء تصوير وعرض، ولأول مرة على شاشات التلفزيون، العشاء السري والمسحة المقدسة (وهما طقوس دينية في المسيحية). صنع نورمان هارتل فستان إليزابيث الذي حضرت به حفل التتويج وبناءً على طلبها، طرزهُ بزهور ترمز إلى كل دولة من دول الكومنولث، وهما: وردة تيودور الإنجليزية (وهي شعار النبالة لأسرة تيودور)، والبلان الاسكتلندي، والكرات الويلزي، والنفل الأيرلندي

## الأحوال المالية

كانت ثروة إليزابيث الشخصية موضع تكهنات لسنوات عديدة. في عام ١٩٧١، قدر جوك كولفيل، سكرتيرها الخاص السابق ومدير مصرفها، كوتس، ثروتها بمليونين جنيه إسترليني (ما يعادل ٢٨ مليون جنيه إسترليني تقريباً في عام ٢٠١٩). في عام ١٩٩٣، حقق قصر بكنغهام تقديرات تعادل ١٠٠ مليون جنيه إسترليني، وهي قيمة مبالغ بها على نحو فادح. في عام ٢٠٠٢، ورثت عقاراً تقدر قيمته بنحو ٧٠ مليون جنيه إسترليني من والدتها. قدرت قائمة صاندي تايمز للأثرياء في عام ٢٠٢٠ ثروتها الشخصية بنحو ٣٥٠ مليون جنيه إسترليني، ما جعلها تحتل المرتبة ٣٧٢ في قائمة أغنى أغنياء المملكة المتحدة. احتلت المرتبة الأولى في القائمة عندما بدأت الصحيفة في عام ١٩٨٩، بثروة بلغت ٥,٢ مليار جنيه إسترليني تضمنت أصولاً مملوكة للدولة (وهذا يعادل ١٣ مليار جنيه إسترليني اليوم). لا تعتبر المجموعة الملكية، التي تضم الآلاف من الأعمال الفنية التاريخية وجواهر التاج البريطاني، من الممتلكات الشخصية للملكة، ولكنها بعهدتها. كذلك الأمر، تقع تحت هذا التصنيف مساكنها الرسمية مثل قصر بكنغهام ووندسور- ودوقية لانكستر، وهي محفظة عقارية قدرت قيمتها بنحو ٤٧٢ مليون جنيه إسترليني في عام ٢٠١٥. أظهرت أوراق الجنة، التي سربت عام ٢٠١٧، امتلاك دوقية لانكستر استثمارات في جزيرتي كايمان وبرمودا، وهما بذلك يشكلان ملاذاً ضريبياً لها. ادعت تقديرات عام ٢٠١٩ امتلاك شركة بريتيش كراون إستيت ١٤,٣ مليار جنيه إسترليني. مع ذلك، تخضع هذه الشركة لعهد العائلة الحاكمة، ولا يمكنها بيعها أو امتلاكها بصفة شخصية

## الزواج والعائلة

قابلت إليزابيث زوجها المستقبلي الأمير فيليب مونتباتن دوق إدنبرة، ابن الأمير اليوناني الدنماركي أندرو والأميرة أليس أميرة بيتينبرغ، في عامي ١٩٣٤م و١٩٣٧م. وهما قريبان من خلال كريستيان التاسع ملك الدنمارك، حيث أنه والد جد الأمير فيليب لأبيه، وجدّ ثالث لإليزابيث؛ كما أنهما قريبان من خلال الملكة فيكتوريا كذلك، حيث أنها جدة ثالثة لكليهما معاً. وبعد مقابلته مرة أخرى في الكلية الملكية البحرية في دارتموث في يوليو ١٩٣٧م، اعترفت إليزابيث بأنها قد وقعت في حبه، رغم أن كان عمرها آنذاك ثلاثة عشر عام فقط، ومن بعدها بدءاً في تبادل الخطابات. وتم الإعلان رسمياً عن خطوبتهما في يوم ٩ يوليو ١٩٤٧م. كان هناك الكثير من الاعتراضات على خطوبتهما؛ وذلك لأن وضع الأمير فيليب المالي آنذاك كان سيئاً، هذا غير أنه وُلد بالخارج (رغم أنه يُعد مواطناً بريطاني خدم البحرية الملكية البريطانية خلال الحرب العالمية الثانية) وأخواته البنات متزوجات من نبلاء ألمان ذوي صلة بالنازية. كتبت ماريون كروفورد: "رأي بعض مستشاري الملك أن الأمير فيليب لا يناسب إليزابيث؛ فهو أمير بلا وطن ولا مملكة. فقد تناولت الصحف كثيراً موضوع أصوله الأجنبية." وتذكر عن والدة إليزابيث في السير الذاتية أنها كانت معارضة لهذا الزواج من البداية، حتى أنها كانت تدعو فيليب بـ"الهوني" (وذلك نسبة إلى الإمبراطورية الهونية). ولكنها أخبرت تيم هيلد، كاتب السير، لاحقاً أن "فيليب رجل إنجليزي". وقبل الزواج، تخلى فيليب عن ألقابه الملكية التي قد حصل عليها من اليونان والدنمارك. وتحول من الكنيسة اليونانية الأرثوذكسية إلى الكنيسة الأنجليكانية، وصار الملازم فيليب مونتباتن أخذاً كنية عائلة والدته البريطانية. وقبل الزفاف فقط، صار دوق إدنبرة ومُنح لقب صاحب السمو الملكي. تزوج دوق إدنبرة، فيليب، والأميرة إليزابيث في دير وستمنستر في يوم ٢٠ نوفمبر عام ١٩٤٧م. وتلقوا بعد زفافهم حوالي ٢٥٠٠ هدية من جميع أنحاء العالم. ولأن بريطانيا، في ذلك الوقت، لم تكن قد تعافت تماماً من آثار الحرب، طلبت الأميرة القسائم التموينية لشراء الخامات اللازمة لفساتن زفافها، الذي قام بتصميمه نورمان هارتل. في بريطانيا ما بعد الحرب، لم يكن مسموحاً لدوق إدنبرة أن يدعو أقاربه الألمان لحضور حفل زفافه، بما فيهم شقيقاته البنات الثلاثة اللواتي مازن على قيد الحياة. حتى أن دوق وندسور، الملك إدوارد الثامن سابقاً، لم يُدعَ لحفل الزفاف هو الآخر. أنجبت إليزابيث أول موالدها، الأمير تشارلز، في ١٤ نوفمبر ١٩٤٨م. وقيل ذلك بشهر، كان الملك قد بعث لها بخطابات يمنحها فيها إجازة لأطفالها باستخدام ألقابه الملكية ليعيشوا كأمرء وأميرات، ولولا ذلك ما كان حصل أبنائها على مثل هذه الألقاب؛ نظراً لأن والدهما ليس أميراً ملكياً. وأنجبت إليزابيث ثاني مولود لها، الأميرة آن في عام ١٩٥٠م. وعقب زفافهما، استأجر الزوجان بيتاً في قرية ويندلشام بالقرب من قلعة وندسور حتى ٤ يوليو ١٩٤٩م، وبعد ذلك نقلوا إقامتهم إلى قصر كلارنس بلندن. أقام دوق إدنبرة، خلال أوقات مختلفة بين عامي ١٩٤٩م و١٩٥١م، في مستعمرة مالطا الإنجليزية، جمهورية مالطا حالياً، ليخدم كضابط في البحرية الملكية. مكث فيليب والأميرة إليزابيث، بشكل متقطع، لعدة أشهر في قرية جواردامانجيا بفيلا جواردامانجيا، التي استأجرها لورد مونتباتن، عم فيليب، وظل أطفالهما في بريطانيا.



نظّم دعم القرار

# دعم واتخاذ القرار

حالة دعم قرار عن شبكات الصرف الصحي  
بجى العجمى



## حالة دعم قرار عن شبكات الصرف الصحي بحى العجمى



أولاً :-

### توصيف المشكلة

تعد مشكلة الصرف الصحي من الأشياء الهامة في حياتنا حيث أنه يقوم بصرف المياه الملوثة سواء من المنزل أو أي أماكن أخرى، وسوف نتطرق في هذا الموضوع عن معنى الصرف الصحي. والعوامل التي تؤثر عليه وكيفية التعامل معه. الصرف الصحي هو جزء من شبكة توزيع المياه، وتعني هذه الشبكة بصريف المخلفات السائلة من المباني والمصانع إلى محطة المعالجة أو أماكن التصريف. تنتج مياه الصرف الصحي عن منطقة التجميع، وتكون مجري الصرف الصحي أصغر بكثير من المجري المجمعة والمصممة أيضاً لتحمل جريان المياه السطحية.

## كما يوجد مصادر للصرف

### مياه الأمطار

فهذه المياه عندما تهبط بكميات كبيرة على أسطح المباني والشوارع والساحات، تقوم بتدفق مياه غير منتظمة كما تحمل معها كل ما تقوم بجرفه من سطوح المباني والطرق.

### مياه الصرف الصناعية

وهذا النوع من أنواع المياه التي تنتج عن طريق استخدام المياه في الصناعات المتنوعة لأغراض إنتاجية، كما تختلف كميتها ونوعيتها وفقاً لنوعية الصناعة والمواد التي تمت إنتاجها.

### مياه الصرف المنزلية

هذا النوع من المياه قد يتم إنتاجها من خلال المرافق الصحية التي توجد في المباني السكنية والمباني بشكل عام. وقد تشمل هذه المياه على المخلفات البشرية وبقايا الصابون والسكر والأملاح وبقايا الطعام.

ثانياً:-

## السياسات والمعدلات <

عدد السكان بحي العجمي حتي ٢٠٢٢/٦/١	٦٤٠٠٧٦ نسمة.
عدد الذكور	٣٢٨٥٢٦
عدد الإناث	٣١١٥٥٠
عدد الاسر	١٦٠٠١٩

## حي العجمي

الاجمالي	النوع	الشيئاخات	حضر
٥٢٠٠١	ذكور	الدخيلة	
٤٩٦٠٢	إناث		
١٠١٦٠٣	جملة		
١٩٥٠٩٣	ذكور	العجمي وتشمل البيطاش شرق, البيطاش غرب والهانوفيل بحري و قبلي	
١٨٥٥٢١	إناث		
٣٨٠٦١٤	جملة		
٧٨٥٨	ذكور	المكس وتشمل وادي القمر	
٧٠٣٥	إناث		
١٤٨٩٣	جملة		
٢٤٠١٧	ذكور	الذراع البحري	
٢٢٦٤٥	إناث		
٤٦٦٦٢	جملة		
٣٧١٠٦	ذكور	العجمي القبلية - أم زغبو	
٣٥٠١٧	إناث		
٧٢١٢٣	جملة		
١٢٤٥١	ذكور	كرير	
١١٧٣٠	إناث		
٢٤١٨١	جملة		
٣٢٨٥٢٦	ذكور	جملة حي العجمي	
٣١١٥٥٠	إناث		
٦٤٠٠٧٦	جملة		

- لذا فان حي العجمي بحاجة الى زيادة في عدد شبكات الصرف الصحي وذلك لزيادة عدد السكان.

## القيود والمتغيرات التي تؤثر علي المشكلة:-

1 - محطة معالجة مياه الصرف الصحي ومنها الثانوية والثلاثية.

2 - تنفيذ برنامج لتوفير المناخ المناسب بما يتيح تقديم المزيد من شبكات للصرف الصحي.

3 - زيادة الوعي حول تحسين النظافة والصرف الصحي والممارسات البيئية الأفضل.

4 - الصيانة الدورية والمتخصصة، وذلك للحفاظ على الشبكة من عوامل الهدر وتحقيق الاستفادة القصوى من الشبكة.

5- محطة ضخ أو مضخات.

6 - خطوط التصريف الرئيسية

7 - خطوط التصريف الفرعية.

8 - غرف التفطيش.

## العوامل التي تؤثر علي المشكلة:-

1- توفير مواسير عالية الجودة تتوافر فيها) القدرة العالية على تحمل الضغوط الداخلية والخارجية - المقاومة العالية لعوامل التآكل - القدرة على تحمل مختلف درجات الحرارة)

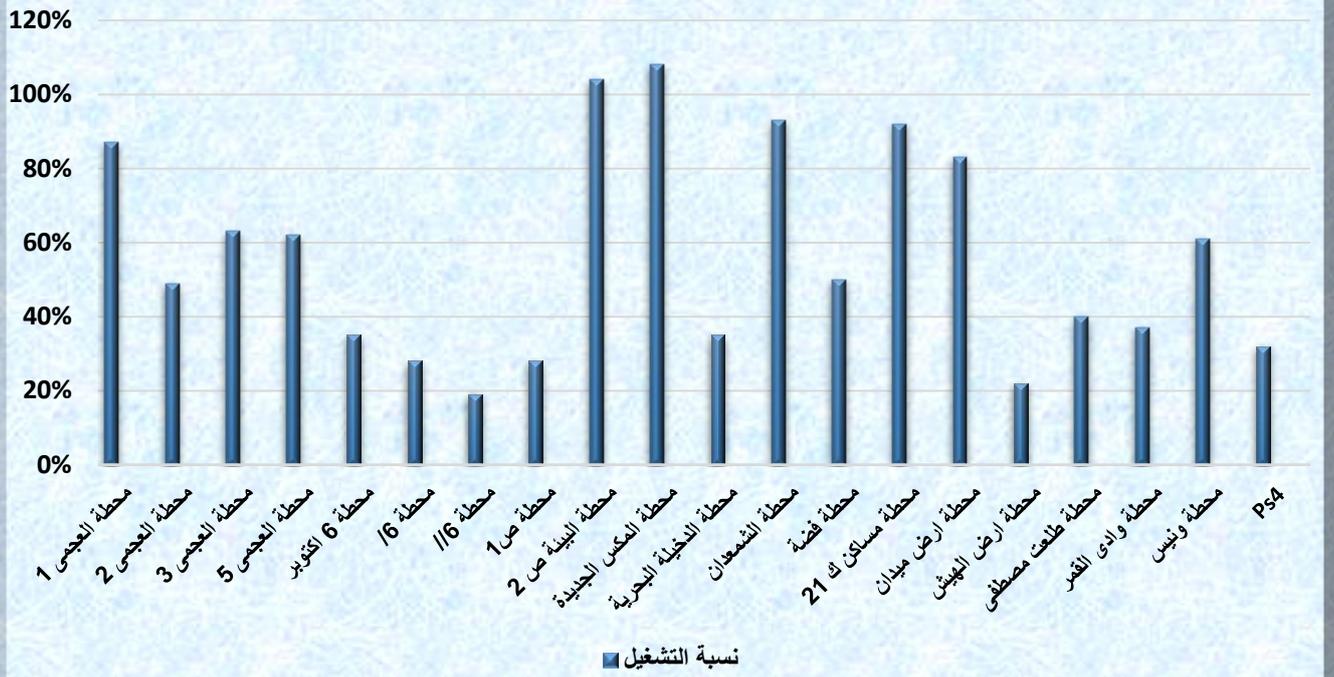
2- توفير أنواع الانابيب اللازمة مثل (انابيب معدنية - انابيب حرارية - انابيب خرسانية - الخ....).

3- اعتماد مالي لتوفير شبكات صرف صحي.

## محطات الصرف الصحي التابعة لحي العجمي

م	اسم المحطة	موقع المحطة	الطاقة الكلية م <sup>٣</sup> /يوم	نوع المحطة	نسبة التشغيل	المواقع التي تخدمها
١	محطة العجمي ١	الهانوفيل اخر مساكن ايجي كاب	٢٠٧١٦	فرعية	٪٨٧	مساكن ك ٢١ ونيس - الينة - المناطق المجاورة
٢	محطة العجمي ٢	اخر ش منشية العلماء بوابة ٨	٤٧٧٦٠	فرعية	٪٤٩	موقع عيد الطلخاوى - المناطق المجاورة
٣	محطة العجمي ٣	البيطاش قبلى خلف ابراج العائلة	٨٧٠٩١	رئيسية	٪٦٣	محطة ٢ - محطة فضا
٤	محطة العجمي ٥	البيطاش الشارع الجديد بجوار الوحدة الصحية	٣١١٠٤	فرعية	٪٦٢	موقع البرنسيصة - المناطق المجاورة
٥	محطة ٦ اكتوبر	نهاية اكتوبر على البحر	١٠٨٠٠٠	فرعية	٪٣٥	منطقة اكتوبر
٦	محطة /٦	اول نزلة كوبرى ك ٢١ يمين طريق الزراعيين	١٠٨٠٠٠	فرعية	٪٢٨	محطة ٦ اكتوبر - المنطقة المحيطة
٧	محطة //٦	اول نزلة كوبرى ك ٢١ شمال بجوار الصحة	١٠٨٠٠٠	رئيسية	٪١٩	محطة /٦ محطة ص ١
٨	محطة ص ١	امام مدخل اكتوبر	٤٣٩٩٢	فرعية	٪٢٨	المناطق المحيطة
٩	محطة البينة ص ٢	اول طريق ام زغيو امام جهاز شنون البينة	١٠٣٦٨	فرعية	٪١٠٤	المناطق المحيطة
١٠	محطة المكس الجديدة	المكس امام شركة الاسمنت	١٢٩٦٠	رئيسية	٪١٠٨	وادي القمر - موقع ظلمبات المكس
١١	محطة الدخيلة البحرية	الدخيلة البحرية بجوار موقف المينى باص	٤٣٢٨٦	رئيسية	٪٣٥	المنطقة المحيطة
١٢	محطة الشمعدان	الدخيلة الشمعدان ارض الملاحة خلف الفلاتر	٩٥٠٤	فرعية	٪٩٣	المنطقة المحيطة
١٣	محطة فضا	منتصف ش فضا	١٣٨٢٤	فرعية	٪٥٠	موقع المول - موقع الحى - المنطقة المحيطة
١٤	محطة مساكن ك ٢١	مساكن ك ٢١	٣٨٨٨	فرعية	٪٩٢	المنطقة المحيطة
١٥	محطة ارض ميدان	الدخيلة الجبل داخل شركة سولفاى	١٠٣٦٨	فرعية	٪٨٣	المنطقة المحيطة
١٦	محطة ارض الهيش	الدخيلة اخر ش المطاحن بجوار المعالجة	١٧٢٨٠٠	رئيسية	٪٢٢	ارض ميدان - الشمعدان - المناطق المحيطة
١٧	محطة طلعت مصطفى	الهانوفيل مساكن طلعت مصطفى	٤٣٠٤٧	رئيسية	٪٤٠	محطة ١ - المنطقة المحيطة
١٨	محطة وادي القمر	منطقة وادي القمر بجوار الملعب	٢٨٨٥٧	فرعية	٪٣٧	المنطقة المحيطة
١٩	محطة ونيس	ش جزارة ونيس ٢ متفرع من ط ام زغيو	٢٠٧٣٦	فرعية	٪٦١	المنطقة المحيطة
٢٠	Ps٤	ابو يوسف اخر ش ريديكس	٢٥٩٢٠٠	رئيسية	٪٣٢	محطة ٥ - الدفع النقى

## اسماء المحطات



## الخدمات التي تقدمها شبكات الصرف الصحي

٣- العمل علي تطوير الخدمة بصفة مستمرة .

١- توفير خامات عالية الجودة.

٤- توفير بيئة نظيفة تتمثل في المعالجة الآمنة لمياه الصرف الصحي .

٢- توصيل خدمة الصرف الصحي للمناطق المحرومة في نطاق الحى .

من خلال ما سبق يتضح لنا أن حى العجمي به عدد ٢٠ محطة صرف صحى بنطاق الحى مع العلم ان عدد سكان الحى ٦٤٠٠٧٦ نسمة فأن شبكات الصرف الصحى تخدم حوالى ٣٢٠٠٣٨ اسوة لذا فأن الحى بحاجة الى زيادة عدد شبكات الصرف لخدمة عدد اكبر من الاسر

**التعليق**

## بدائل الحلول

### الحل الثاني

العمل على زيادة  
شبكات الصرف  
الصحي بنطاق  
الحصى .

### الحل الاول

الإعتماد على تقديم  
الخدمة من أقرب شبكة  
صرف صحي  
للوصول الى الاماكن  
المحرومة

## تقييم الحلول وفقاً لأسس القياس

أسس القياس	البديل الاول	البديل الثاني
البعد الزمني	سريع	بطئ
البعد الاقتصادي	متوسط	عالي
البعد الاجتماعي	ايجابي	ايجابي

أسس القياس	نسبة التأثير علي البعد الزمني	نسبة التأثير علي البعد الإقتصادي	نسبة التأثير علي البعد الإجتماعي	تقييم الحل
الحل الأول	٣٥	١٩	٣٠	٨٤
الحل الثاني	٥	٣٠	٣٠	٦٥

من المعايير السابقة يتضح أن البديل الثاني هو المتاح تنفيذه في الوقت الحالي لحل مشكلة الصرف الصحي وذلك نظراً لسرعته.

## رأي الفنيين والجهات

تقديم بيانات من قبل حي العجمي وشركة مياه الصرف الصحي بالاماكن المحرومة والتي تعاني من مشكلة الصرف الصحي بنطاق الحي .

## المقترحات والتوصيات

يتطلب تصميم شبكة الصرف الصحي دراسات خاصة لتحقيق الاستفادة القصوى من الشبكة، وهذه الدراسات هي:

- 1- بيانات بمعدلات الاستهلاك.
- 2- وضع خطط تطوير مستقبلية للشبكة.
- 3- الخرائط الجغرافية للمنطقة.
- 4- تحديد أماكن المناطق الصناعية والتجارية.
- 5- ضرورة توافر عمالة فنية مؤهلة ومدربة قادرة على التعامل مع مشكلة الصرف الصحي .
- 6- العمل علي زيادة ميزانية الصرف الصحي .